## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/552,970 Examiner TAI DUONG CIRKEL ET AL.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α o Objected

Art Unit

2871

		-	- Lo													_	_			_	,		_				_	,	
CI	aim	Date								Cla	im	_	Date							CI	aim	_	Date						
Final	Original	6/17/08								Final	Original									Final	Original								
_	1	v	$\vdash$	Н	Н	-	Н	$^{-}$	1		51	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	$\vdash$	$\forall$	$\exists$	_		101		$\forall$	$^{+}$	+	+	+	Н	_
	2	v			П		П		1		52	П	1	$^{+}$	$^{+}$		$\Box$	$\neg$	_		102		$\neg$	$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	1		
	3	V			П				1		53	П	7	$\top$	$\top$		П	$\neg$	_		103			$\top$	$\top$	$\top$			
	4	Т		П	П		П		1		54	П	$\neg$		$\top$		П	$\neg$	_		104		$\Box$		$\top$	$\top$	$\top$		
	5	o		П	П		П		1		55	П	T	т	Т		П	$\neg$	_		105		П	T	$\top$	Т	Т	П	
	6	V		П	П		П	Т	7		56	П	$\neg$	Т	Т		П	П	$\neg$		106		П	Т	Т	Т	Т		
	7	V							]		57										107								
	8	٧									58		$\perp$		L						108			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	9	٧			Ш		Ц		1		59	Ш	_	_	$\perp$		Ш	_	_		109			$\perp$	4	$\perp$	$\perp$		
	10	V			Ш				4		60		_	_	$\perp$				_		110			4	$\perp$	$\perp$	_		
	11	L	$\vdash$	ш	Ш		Н	_	4	-	61	Ш	_	+	$\perp$	-	Н	_	_		111			4	$\perp$	$\perp$	+		
	12	⊢	$\vdash$	ш	Ш		Н	_	4	_	62	Ш	-	+	+		ш	_	_	$\vdash$	112		$\perp$	_	_	+	$\perp$	$\vdash$	
	13	⊢	-	Н	Н	Н	Н	-	4	-	63	Н	$\rightarrow$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	113	Н	Н	+	+	+	+	Н	
	15	$\vdash$	+	Н	Н	Н	Н	+	-	$\vdash$	64 65	Н	+	+	+	⊢	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	114	Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	
	16	⊢	+-	Н	Н	-	Н	-	┨	-	66	Н	+	+	+	⊢	+	$\dashv$	-	$\vdash$	116	-	+	+	+	+	+	Н	
	17	$\vdash$	+-	Н	Н	_	$\vdash$	-	-	-	67	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	117		+	+	+	+	+	$\vdash$	
_	18	⊢	+	Н	Н	-	Н	+	┨	-	68	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	118	-	+	+	+	+	+	Н	_
_	19	┢	+	Н	Н		Н	+	┨		69	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	-	119		$\dashv$	+	+	+	+	Н	_
	20	Н	+	Н	Н	-	Н	_	┨	_	70	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_	-	120	-	$\forall$	+	+	+	+	Н	_
	21	H			Н		$\dashv$	$\pm$	1		71	Н	$^{+}$	$^{+}$	+		$\forall$	$\dashv$	_		121		$\forall$	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	
	22	$^{+}$	-	Н	Н		$\vdash$	$\pm$	1		72	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	_	$\vdash$	$\neg$	$\neg$		122		$\forall$	_	$\pm$	+	+	$\vdash$	
	23	т		Н	П		П	_	1		73	Н	$\neg$	$\top$	+	T	$\neg$	$\neg$	_		123		$\neg$	_	$^{-}$	$\top$	-		
	24	T			П		П	_	1		74	П	$\top$	$^{+}$	T	T	П	$\neg$	_		124		$\Box$	$\top$	$\top$	$^{+}$	T	Н	
	25	Т		П	П		П		1		75	П	T	Т	Т		П	$\neg$	_		125		П	T	$\top$	т	Т	П	
	26	Г		П	П		П		7		76	П	$\neg$	Т	Т		П	П	_		126		П	Т	$\top$	Т	Т		
	27	Г							1		77		Т	Т	Т	Г					127			Т	Т	Т	Т		
	28								]		78										128								
	29	L					Ц		╛		79	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ш		_		129			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	30	L							_		80		_	_	$\perp$				_		130								
	31	L			Ш		$\Box$	_	4		81	Ш	_	_	$\perp$		Ш		_		131			4	$\perp$	$\perp$	_		
	32	┡	-	Ш	Н		Н	_	4	_	82	Н	4	+	+	⊢	Н	4	_	$\vdash$	132		Н	4	+	+	+	Ш	_
	33	⊢	-	ш	ш		ш	_	4	_	83	ш	-	_	+	_	$\vdash$	_	_	$\vdash$	133		Н	_	-	+	+	Ш	_
	34	⊢	+	Н	Н	-	Н	-	4	_	84	Н	+	+	+	H	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	134	-	$\vdash$	+	+	+	╄	Н	_
_	35 36	⊢	+	Н	Н	_	$\vdash$	-	4	_	85 86	Н	+	+	+	_	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	135 136	_	$\vdash$	+	+	+-	+	Н	_
_	37	⊢	+-	Н	Н	Н	Н	+	-	$\vdash$	87	Н	+	-	+	-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	136	-	+	+	+	+-	╀	Н	_
-	38	⊢	-	Н	Н		Н	_	-	_	88	Н	+	+	+-		$\vdash$		-	-	138		$\vdash$	+	+	+	+		
-	39	۲	+		Н	Н	Н	+	1	-	89	Н	+	+	+	-	Н	$\dashv$	-	-	139		-	+	+	+	+	Н	-
_	40	H	H	Н	Н	Н	Н	-	-	$\vdash$	90	Н	+	+	+	H	Н	+	-	$\vdash$	140	Н	$\dashv$	+	+	+	+-	Н	_
	41	$\vdash$	+	Н	Н	Н	Н	+	-		91	H	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-		141	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	_
_	42	t		Н	Н	Н	H	_	-		92	Н	+	+	+	t	H	$\dashv$	-1		142	Н	$\forall$	$^{+}$	+	+	+	Н	_
_	43	t	Ħ		Н	Н	Н	_	1		93	H	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	H	$\dashv$	-1		143	Н	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	Н	_
_	44	Т	$\vdash$		П	П	Н	$\neg$	1		94	Н	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	t	H	1	-1		144	П	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	П	_
_	45	Т	$\vdash$		Н	Н	Н	$^{-}$	1		95	Н	$^{+}$	+	+		$\Box$	1	-1		145	П	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	Н	_
Т	46	Т			П	П	$\Box$	$\top$			96	П	1	$\top$			П	1			146			$\top$	$\top$	$\top$	1	П	_
	47	Т			П	П		$\top$	1		97		$\neg$	T	Т		$\Box$	$\neg$	_		147		$\Box$	$\top$	$\top$	Т	Т	П	
	40	Г			П				1		90		$\neg$	$\top$	Т		П	$\neg$			140			$\top$	$\top$	Т	Т	П	
	49	Г			П		П		7		99	П	T	T	T	Г	П	╗	_		149		$\neg$	T	Т	Т	Т	П	
	50	Г	П	Г	П	П	П	Т	1		100		$\top$	Т	$\Box$	Г		7			150		7	Т	Т	Т	$\Gamma$	П	_